



ACCOMPAGNEMENT DES AGRICULTEURS À TRAVERS LES ACTIONS MARQUANTES DU PLAN ECOPHYTO 2+

MME LINSEY BIHARY MAROUDY

ANIMATRICE ECOPHYTO ET RÉSEAUX

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE GUADELOUPE



1. Rappel des objectifs du plan Ecophyto 2+
2. Comment accompagnons-nous les agriculteurs à travers le plan Ecophyto 2+ ?
3. Cas pratique 1 : le réseau Ferme DEPHY
4. Cas pratique 2 : Les projets BIODOM et ALTERPAIL

A G A P É
G U A D E L O U P E



1. RAPPEL DES OBJECTIFS DU PLAN ECOPHYTO 2+

- Réduction des usages de produits phytopharmaceutiques de 50% d'ici 2025.



- Arrêt du glyphosate fin 2020 pour les principaux usages et d'ici 2022 pour l'ensemble des usages.

A G A P É
G U A D E L O U P E



2. COMMENT ACCOMPAGNONS-NOUS LES AGRICULTEURS À TRAVERS CE PLAN ?

Poursuivre l'accompagnement vers l'agro-écologie, en **capitalisant et en transférant** les alternatives aux produits phytopharmaceutiques

Promouvoir le **biocontrôle**, la **mécanisation** et la **micromécanisation** pour gérer l'enherbement et palier à l'arrêt du glyphosate

Actions marquantes du plan Ecophyto 2+

Mutualiser les synergies entre les différents partenaires à travers les projets et entre les dispositifs RITA et Ecophyto

Soutenir l'expérimentation, les **Préparations Naturelles Peu Préoccupantes** et l'agroéquipement

Collecter, recycler et traiter les **déchets agricoles** à travers l'éco-organisme

A G A P É
G U A D E L O U P E



2. COMMENT ACCOMPAGNONS-NOUS LES AGRICULTEURS À TRAVERS CE PLAN ?

Travailler avec les agriculteurs pour la réduction de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques au sein du **réseau de Fermes DEPHY**

Sensibiliser sur le renouvellement du **Certiphyto**

**Actions structurantes
du plan Ecophyto 2+**

Informier sur l'état sanitaire des cultures à travers le dispositif du **Bulletin de Santé du Végétal**

Communiquer sur l'optimisation des systèmes de production par **le transfert et la diffusion**

AGAPÉ
GUADELOUPE



3. CAS PRATIQUE 1 : LE RÉSEAU FERME DEPHY

Présentation du réseau

- 12 exploitations (250,09 ha) majoritairement en polyculture élevage à dominante canne à sucre
- Suivre et capitaliser sur les stratégies mises en œuvres dans leurs démarches de réduction de produits phytosanitaires
- Réparties sur les 4 bassins canniers de la Guadeloupe
- Indicateur suivi IFT (indice de fréquence de traitement)

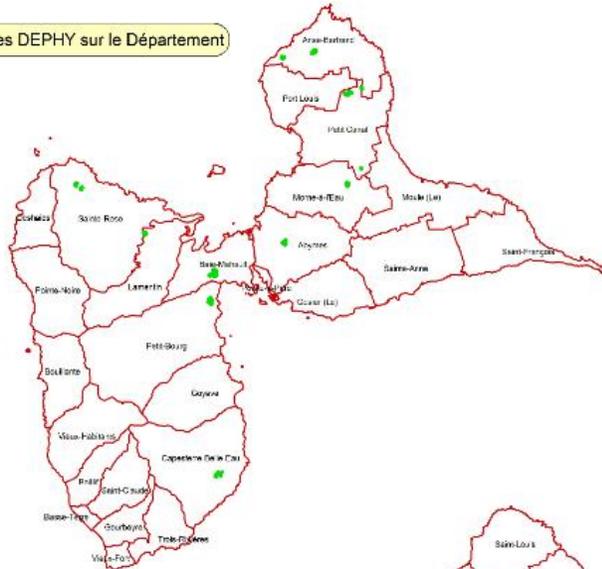
Objectifs du groupe

- Une augmentation de 15% de la production sur ces exploitations en parallèle de la baisse de l'utilisation des produits phytosanitaires
- Une réduction de -25% de l'IFT 2014 (2,21) soit pour 2020 une IFT de 1,66

AGAPÉ
GUADELOUPE



Localisation des Fermes DEPHY sur le Département



Fermes DEPHY
Fermes DEPHY

3. CAS PRATIQUE 1 : LE RÉSEAU FERME DEPHY

Méthodes alternatives en canne à sucre

La gestion mécanique

Petite mécanisation type micro tracteur avec tondobroyeur ou gyrobroyeur (3h30/ha) = 168 € avec des investissements pas trop lourds

Outil attelé sur tracteur à griffes ou à disques : coût 80 à 150 €/ha



La gestion semi-mécanisée

Temps de travaux : 15 à 40 h/ha

Coût : 250 à 500 €/ha



Gestion manuelle

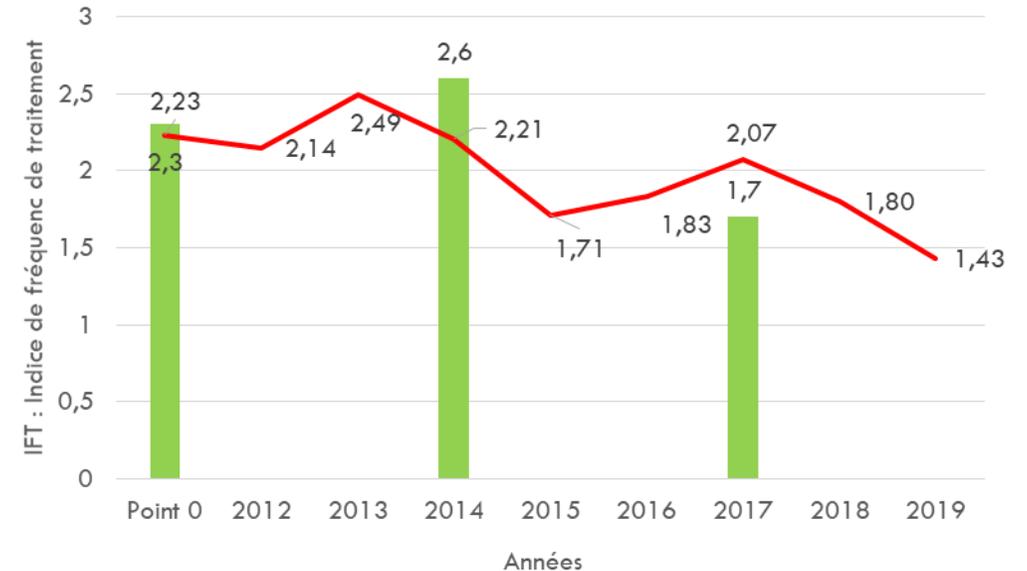
Sarclage manuel sur le rang de canne à sucre pour les lianes avec dépaillage (37h30/ha) = 468,75 €

Plante de services

Implantation de plante de services (légumineuse) en inter-rang



Résultats et perspectives



AGAPÉ
GUADELOUPE



4. CAS PRATIQUE 2 : LES PROJETS BIODOM ET ALTER-PAIL

Présentations et objectifs des projets

Projet **ALTER-PAIL** (Guadeloupe) :
expérimentation du papier **KRAFT**
SGCO (2017/2019)

Projet **BIODOM** (national) :
expérimentation du papier **AGRIPAP**
WALKI (2018/2020)

Comparer sur le plan agronomique, technique, économique et environnemental des paillages biodégradables au paillage plastique conventionnel.

Concevoir des paillages biodégradables adaptés aux conditions agro-pédo-climatiques des DOM

Aider à la décision technique les agriculteurs, producteurs de cultures à cycle court et à cycle long en apportant des critères de choix objectifs entre différents types de paillage

Essais papier Kraft SGCO

Essais papier Agripap Walki

Pose manuelle du papier Kraft

Essais sur melon

Pose mécanique de l'Agripap

Essai sur melon



AGAPÉ
GUADELOUPE



4. CAS PRATIQUE 2 : LES PROJETS BIODOM ET ALTER-PAIL

Les caractéristiques des papiers expérimentés

Les essais sont réalisés chez 8 producteurs
Surface totale : entre 1400 et 1800 m²

Les résultats des expérimentations

Le papier KRAFT CGCO

Dégradation environ 10 mois

Le papier AGRIPAP WALKI

Dégradation environ 7 - 8 mois

> PAPIER KRAFT SGCO
Essai sur ananas

- 200g/m²
- Couleur marron clair
- Pose manuelle préconisée
- Adapté pour l'ananas et autres cultures

> AGRIPAP WALKI
Essai sur pastèque

- 70g/m²
- Couleur noire
- Pose manuelle ou mécanique possible
- Adapté pour le melon, la pastèque et le maraichage

2 papiers testés par des agriculteurs

Avantages	Inconvénients
Facilité de stockage (pas de dégradation par l'humidité et la chaleur)	Pose mécanique possible mais réglages spécifiques à faire et vitesse d'avancement réduite
Dégradation rapide et totale après la récolte : pas de déchet	Dégradation prématurée des bordures, une fois le paillage posé
Utilisation en AB possible	Risque de prise au vent

AGAPÉ
GUADELOUPE



POUR PLUS D'INFORMATION :

Le paillage papier et les films biodégradables :

Des alternatives au paillage plastique, **pour lutter contre les adventices des cultures** sans produire de déchets sur l'exploitation.



Le désherbage mécanique en canne à sucre :

Réseau Dephy Ferme : un exemple de producteur qui allie désherbage mécanique et alimentation de son cheptel bovin.



MERCI DE VOTRE ATTENTION